

## Ficha de Estación Permanente - REGME

junio-2020

### Situación:

**Código.....:** QVEC  
**Nombre.....:** Quevedo  
**Código IERS:** 42012M001  
**Instalación....:** 17-jul-2010

**Cantón:** Quevedo  
**Provincia:** Los Ríos

**Localización:** Terraza del edificio Campus Universitario Ing. Manuel Hanz, Universidad Técnica Estatal de Quevedo.

**Construcción:** Pilar de concreto de 3.8 m de altura. Sobre esta se ubica el centrado forzo (CF-IGM-v1) en el cual se encuentra la antena.

### Coordenadas ITRF2008:

**Latitud.....:** 1° 00' 44.1169" S  
**Longitud.....:** 79° 28' 10.4542" W  
**Altitud elipsoidal:** 115.328 m.

**X.....:** 1165494.025 m.  
**Y.....:** -6269857.627 m.  
**Z.....:** -111925.661 m.

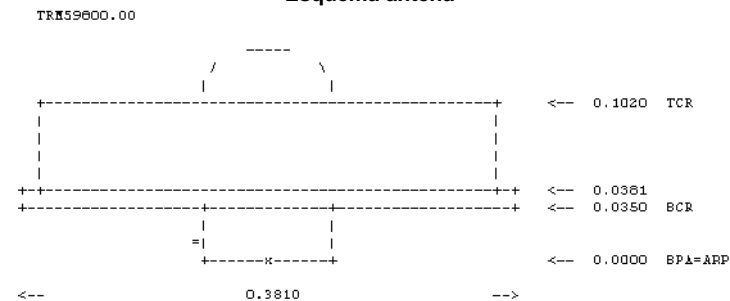
**Este UTM.....:** 670292.450 m.  
**Norte UTM.....:** 9888075.139 m.  
**Zona.....:** 17 Sur

**Altitud sobre el nivel medio del mar:**  
**Época de referencia:** 2016.4

### Instrumentación:

**Receptor:** TRIMBLE NET R9  
**Antena:** TRM59800.00 SCIS **Altura:** 0.0080 m. (BPA)

#### Esquema antena



### Información adicional:

Esta estación permanente, además de a la red REGME, pertenece a la siguiente red:

- Red SIRGAS Sistema de Referencia Geocéntrico para Las Américas: <http://www.sirgas.org/es/>

Datos diarios crudos a 1 segundo y rinex a 30 segundos: <http://www.geoportaligm.gov.ec/geodesia/>

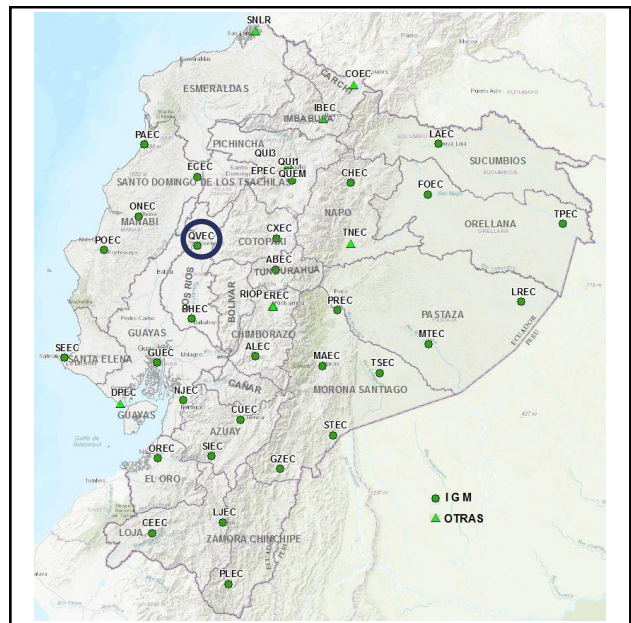
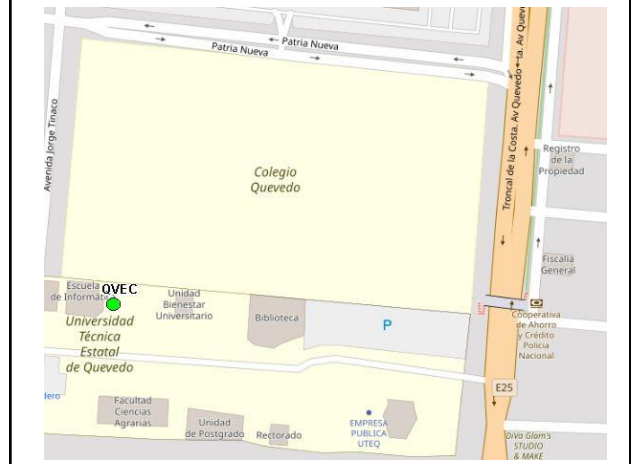
Emite correcciones diferenciales a través del Caster:  
Principal: <http://regme-ip.igm.gov.ec:2101>  
Backup: <http://regme-ip.esepoch.ec:2101>

E-mail de contacto IGM: [proceso.geodesia@geograficomilitar.gov.ec](mailto:proceso.geodesia@geograficomilitar.gov.ec)

### Coordenadas oficiales hasta el 15 de abril 2016:

#### ITRF94 - SIRGAS95

**Latitud.....:** 1° 00' 44.1269" S  
**Longitud.....:** 79° 28' 10.4557" W  
**Altitud elipsoidal.....:** 115.416 m.  
**Época de referencia.....:** 1995.4



### Observaciones:

Más información de esta estación permanente:  
<ftp://ftp.sirgas.org/pub/gps/DGF/station/log>